

The Intelligent Surveillance Solution

NUUO Crystal™

Quick Start Guide

Ver. 2.1.4.140815.00

Table of Contents

Step 1: Unpack the Unit

This package contains the following items:

- The unit, Quick Start Guide, screws for disk drives, key, power cord, warranty card, CD with **Installation Wizard**, **NuClient**, **Backup Player** and **Offline License Tool** application, user manual, and quick start guide.

Step 2: Install Hard Drives

Refer to compatibility list and install HDDs. For optimal performance consideration, install disks with the same model and storage capacity. The available RAID level depends on the amount of disks installed.

Step 3: Connect to the Network

Enable the DHCP function within the network, as the unit will retrieve an IP address through DHCP by default.

Step 4: Connect the Power

Press the power button once connecting the power.

Step 5: Install the Software

Insert the CD into your CDROM and double-click **Setup.exe** to begin installation.

Step 6: Set up the Unit

The software **Installation Wizard** performs the setup procedures on the unit. After the procedure, you can begin using it.

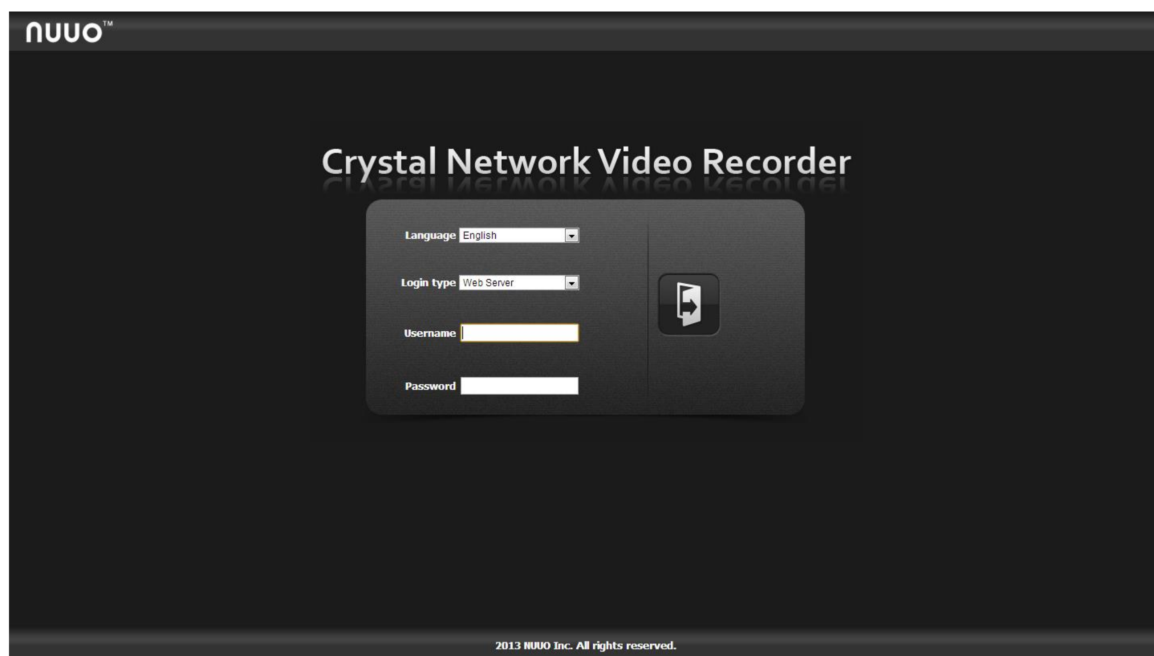
1. Go to Start > NUUO Crystal Series > NUUO Installation Wizard.
2. This program will show the default language setting and initiation mode.
3. Choose your preferred language and initiation mode, and then click the button.



4. Follow the directions of **Installation Wizard** and click the **FINISH** button to starting initializing.

	Once the "FINISH" button is clicked, the unit will start working. In order to ensure the stability of the unit, never pull any disks out when the system is running.

5. After setting up the unit, log in to the system by entering its IP address in the browser (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).



ステップ 1：付属品の確認

製品の梱包内容は：

- 本機、クイックスタートガイド、ハードディスク固定用ネジセット、キー、電源コード、保証書、CD、CD の中身にインストールウィザード、再生ソフト、Nu クライアント、オフラインツールがあり、取扱説明書とクイックスタートガイドもあります。

ステップ 2：ハードディスクを搭載する

ハードディスク対応リストに載ってあるハードディスクをご使用ください。最高のパフォーマンスを実現するため、同じ型式、容量のハードディスクを搭載してください。搭載するハードディスク台数により RAID レベルを利用可能です。

ステップ 3：ネットワークに接続する

DHCP サーバーを通して IP アドレスを取得するので、ネットワークの DHCP 機能を有効にしてください。

ステップ 4：電源を接続する

電源を接続すると、電源ボタンを押してください。

ステップ 5：ソフトウェアをインストールする

付属のソフトウェア CD を CDROM に入れると、**Setup.exe** をダブルクリックしてインストールを開始します。

ステップ 6：本機をセットアップする

インストールウィザードに従って、設定を行います。

設定終了してから、本機が使用可能になります。

1. windows「スタート」ボタン> NUUO Crystal Series> NUUO Installation Wizard を選択します。
2. プログラムはデフォルトの言語と初期モードが表示されます。
3. 言語とモードを選択してから、➡ をクリックしてください。



4. Installation Wizard の指示により設定した後、最後に「終了」をクリックしてシステムの初期化が実行されます。

	本機の安定を確保するため、初期化を実行する場合、ハードディスクを取り外さないでください。

5. 設定したら、以下の画面に切り替わてログインしてください。（ブラウザは Internet Explorer 8 以上、Windows Firefox）。



步驟一 ：打開包裝

本包裝中含有下列物品：

- 主機、快速安裝手冊、硬碟用螺絲包、前門鑰匙、電源線、保固卡、CD 光碟，其中含 **Installation Wizard (安裝精靈)**, **NuClient**, **Backup Player (回放系統)**, **Verification Tool (驗證工具)**和 **Offline Tool (離線啟動序號工具)** 等應用程式、使用手冊及快速安裝手冊。

步驟二：安裝磁碟機

請參考相容性表選擇合適的硬碟。為獲得最佳效能，請安裝同一型號與容量的硬碟；依照放置的硬碟數量決定本裝置內磁碟機可選擇的磁碟陣列(RAID)組合。

步驟三：連接網路

開啟路由器之 DHCP 功能以自動分配 IP 至此裝置。

步驟四：連接電源

連接電源線及變壓器並插入電源插座後，按下機身上的電源按鈕。

步驟五：安裝軟體

將 CD 光碟放入光碟機後，點兩下 **Setup.exe** 執行檔開始安裝作業。

步驟六：設定裝置

使用**安裝精靈**執行本裝置的設定程序，完成此程序後，您便可開始使用本裝置。

1. 前往「開始」> NUUO Crystal Series」>「NUUO Installation Wizard（安裝精靈）」。
2. 此程式將顯示預設語言及初始模式。
3. 請選擇您慣用的語言與初始模式，然後按一下 ➡ 按鈕。



4. 依照**安裝精靈**的指示一步步完成設定，完成最後一個設定步驟後按下**結束**按鈕開始執行初始化。

	為了確保裝置穩定性，初始化執行期間請勿抽出任何磁碟。

5. **安裝精靈**會自動引導您到軟體的登入頁面（瀏覽器須為 IE 8 或者更新的版本或 Windows Firefox）。



Paso 1: Desempaquetar la Unidad

El paquete contiene los siguientes elementos:

- La Unidad, Guía de Inicio Rápido, tornillos para unidades de disco, llave, cable de alimentación, tarjeta de garantía, CD con **el Asistente para la Instalación**, **NuClient**, **Reproducción** y aplicación **Offline Tool** y manual de instrucciones y guía de inicio rápido.

Paso 2: Instalación de Discos Duros

Consulte la lista de compatibilidad e instalar HDDs. Para la consideración de un rendimiento óptimo, instalar con el mismo modelo de disco y la capacidad de almacenamiento. El nivel de RAID disponible depende de la cantidad de discos instalados.

Paso 3: Conectarse a la Red

Activar la función DHCP en la red, como la unidad recuperara una dirección IP mediante DHCP por defecto.

Paso 4: Conexión a la Fuente de Alimentación

Pulse el botón para encender una vez que se conecte la fuente de alimentación.

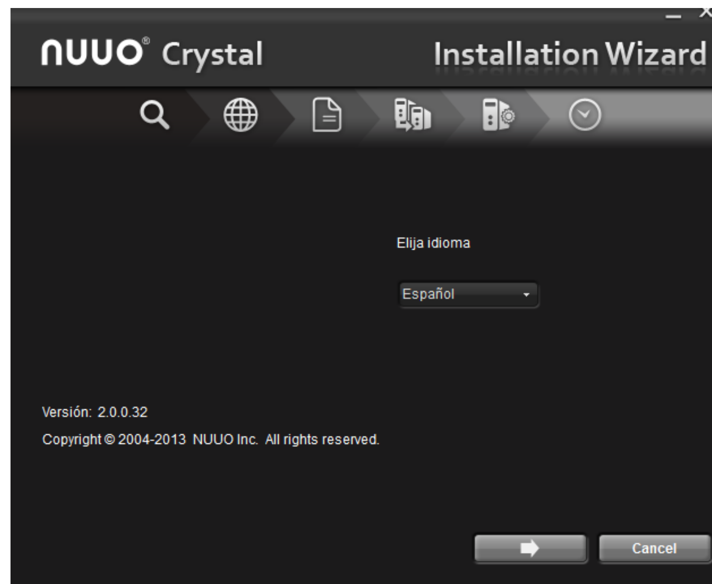
Paso 5: Instalar el Software

Insertar el CD en el CD-ROM y doble clic en **Setup.exe** para iniciar la instalación.

Paso 6: Establecer la Unidad

El **Asistente para la Instalación** de software lleva a cabo los procedimientos de configuración de la unidad. Después del procedimiento, podrá comenzar el uso.

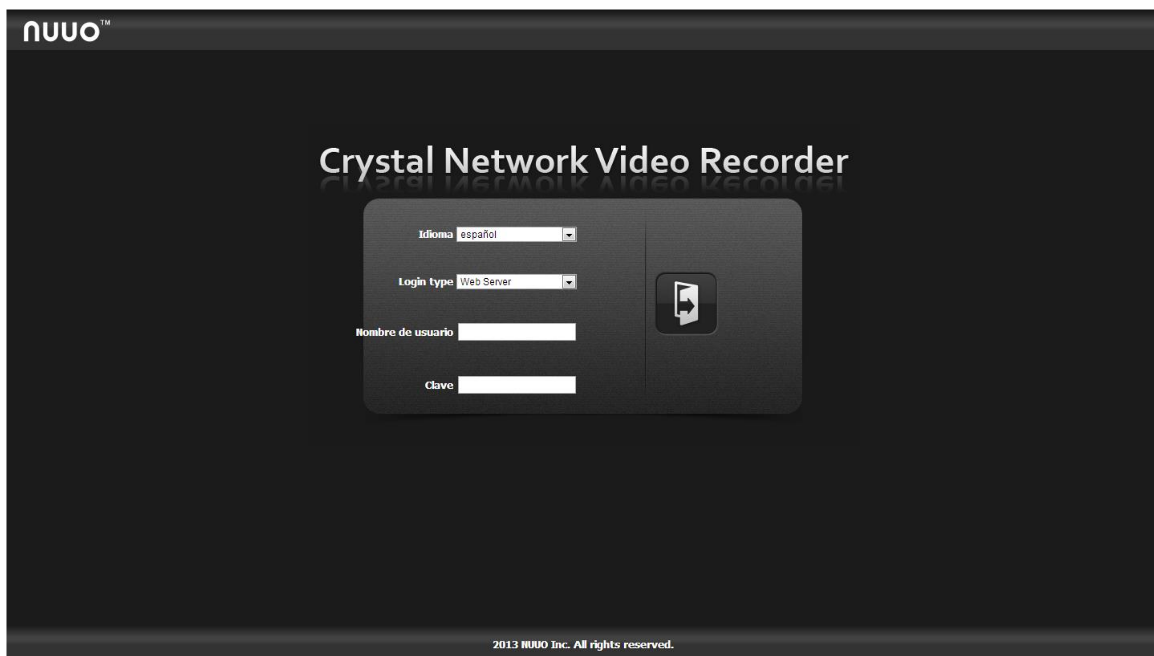
1. Ir a Inicio > NUUO Crystal Series > NUUO Asistente para la Instalación.
2. Este programa muestra la configuración de idioma predeterminado y el modo de inicio.
3. Elige el idioma preferido y el modo de inicio, luego clic el botón .



4. Siga las instrucciones del Asistente para la instalación y haga clic en el botón FINALIZAR para comenzar la inicialización.

	Una vez que haga clic al botón¨FINISH¨ , la unidad comenzará a trabajar. Con el fin de garantizar la estabilidad de la unidad, nunca extraer los discos cuando el sistema está funicionando.

5. Después de establecer la unidad, iniciar session en el sistema introduciendo su dirección IP en el navegador (Internet Explorer 8 o superior, Firefox en Windows).



Schritt 1: Auspacken des Gerätes

Die Verpackung sollte folgenden INhalt haben:

- Das Gerät, Schnellstartanleitung, Schrauben für die Festplatten, Schlüssel, Stromkabel, Garantiekarte und eine CD mit dem **Installationswizard**, **NuClient**, **Wiedergabe** und **dem Offline Tool**, Benutzerhandbuch und Schnellstartanleitung.

Schritt 2: Festplatten installieren

Schauen Sie in die Kompatibilitätsliste und installieren dann die Festplatten. Für eine optimlae Festplattenperformanz, installieren Sie Festplatten des gleichen Typs und Größe. Der RAID Modus bsaiert auf der Anzahl der Festplatten.

Schritt 3: Verbinden Sie das Netzwerk

Aktivieren Sie in Ihrem Netzwerk einen DHCP Server und das Gerät wird automatisch eine IP Adresse bekommen.

Schritt 4: Verbinden Sie das Stromkabel

Drücken Sie den Power Knop, sobald das Gerät mit dem Stromnetz verbunden ist.

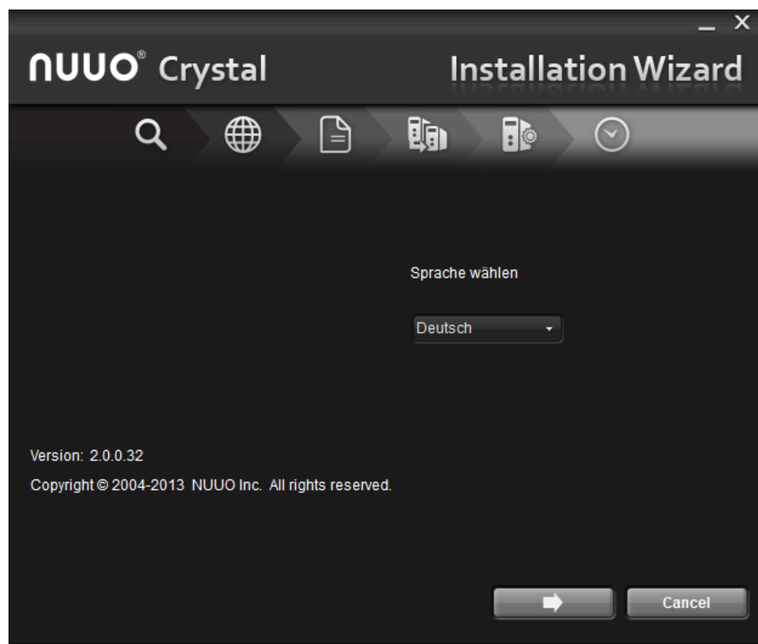
Schritt 5: Installieren Sie die Software

Legen Sie die CD in Ihr CD-Rom Laufwerk ein und klicken Sie die Datei **Setup.exe** an, um mit der Installation zu beginnen.

Schritt 6: Richten Sie das Gerät ein

Die Software **Installations Wizard** für den Einrichtungprozess durch. Nach der Prozedur können Sie das Gerät benutzen.

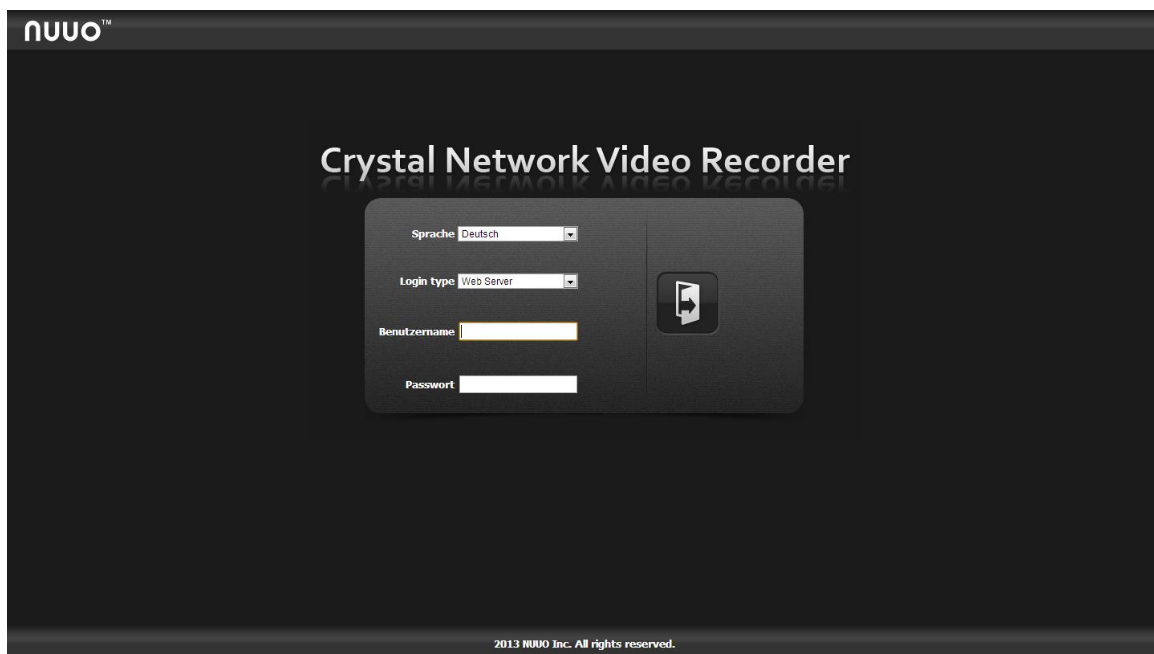
1. Gehen Sie auf Start > NUUO Crystal Series > NUUO Installations Wizard.
2. Dieses Programm wird die Standardsprache und Initialisierungsmodus zeigen.
3. Wählen Sie die bevorzugte Sprache und Initialisierungsmodus aus und klicken danach auf die Schaltfläche.



4. Folgen Sie den Anweisungen des **Installations Wizard** und klicken Sie auf **FERTIGSTELLEN** um die Initialisierung zu starten.

	Sobald der "Fertigstellen" Knopf gedrückt ist, fängt das Gerät an zu arbeiten. Um die Stabilität des System nicht zu gefährenden, ziehen Sie niemals eine Festplatte im laufendem Betrieb heraus.

5. Nachdem das Gerät eingerichtet ist, können Sie sich an das Gerät anmelden, indem Sie die IP Adresse im Browser eingeben (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).



Etape 1: Déballage de l'Unité

Ce paquet contient les éléments suivants:

- L'unité, Guide de démarrage rapide, vis pour les disques durs, clés, cordon d'alimentation, carte de garantie, un CD avec **l'assistant d'installation**, **NuClient**, **relecture** et **outil d'application hors ligne**, mode d'emploi, et guide de démarrage rapide

Étape 2: Installation des disques durs

Reportez-vous à la liste de compatibilité et d'installer les disques durs. Pour l'examen des performances optimales, installez des disques avec le même modèle et capacité de stockage. Le niveau RAID disponible dépend de la quantité de disques installés.

Étape 3: Connexion au réseau

Activer la fonction DHCP au sein du réseau, que l'unité permettra de récupérer une adresse IP par DHCP par défaut.

Etape 4: Connecter la Puissance

Appuyez sur le bouton d'alimentation une fois la mise sous tension.

Étape 5: Installation du logiciel

Insérez le CD dans votre lecteur de CDROM et double-cliquez sur **Setup.exe** pour commencer l'installation.

Étape 6: Mettre en place l'Unité

L'installation du logiciel Assistant effectue les procédures de configuration sur l'appareil. Après la procédure, vous pouvez commencer à l'utiliser.

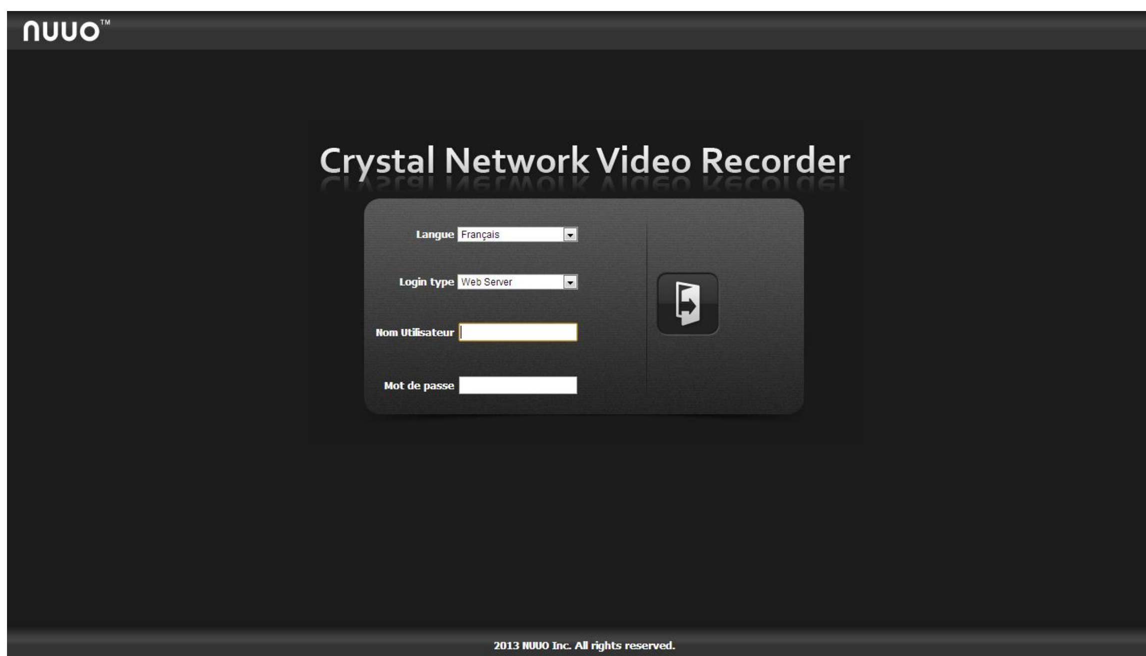
1. Cliquez sur Démarrer NUUO Crystal Series> NUUO Assistant d'installation.
2. Ce programme affiche le paramètre de langue par défaut et le mode initiation.
3. Choisissez votre langue préférée et le mode initiation, puis cliquez sur le bouton ➡



4. Suivez les instructions de **l'assistant d'installation** et cliquez sur le bouton **Terminer** pour commencer l'initialisation

	Une fois le bouton «Terminer» est cliqué, l'appareil commencera à fonctionner. Afin d'assurer la stabilité de l'appareil, ne retirez jamais tous les disques quand le système est en marche

5. Après la mise en place de l'unité, connectez-vous au système en saisissant l' adresse IP dans le navigateur (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).



Step 1: Disimballare il dispositivo

Questa confezione contiene:

- L'Unità, Guida Rapida all'Installazione, Manuale Utente, viti per fissare gli Hard disk, chiave, cavo d'alimentazione, cedolino di garanzia, CD con **Installation Wizard**, **NuClient**, **Visualizzatore Archivi** e Strumento di Attivazione **Offline**.

Step 2: Installazione Hard Disks

Fate riferimento alla lista di compatibilità ed installate gli Hard Disks. Per prestazioni ottimali, installate dischi dello stesso modello e capacità. I livelli RAID disponibili dipendono dal numero di sischi installati.

Step 3: Collegarsi alla rete

Abilitate la funzione DHCP sulla rete, poichè per default l'unita prenderà automaticamente l'indirizzo da un server DHCP.

Step 4: Collegare l'alimentazione

Premere il tasto Power dopo aver collegato l'alimentazione.

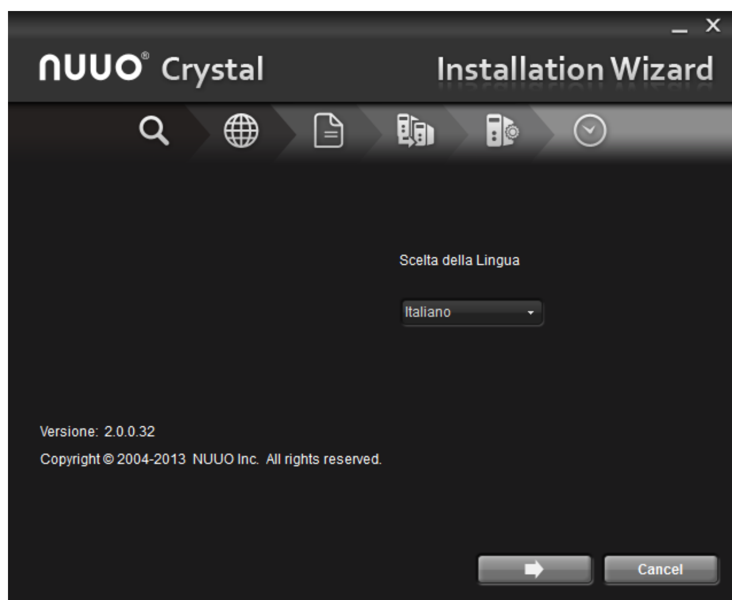
Step 5: Installare il Software

Inserite il CD nel vostro CDROM e fare doppio click su **Setup.exe** per iniziare l'installazione.

Step 6: Impostare l'Unità

Il software **Installation Wizard** effettua le procedure di configurazione dell'Unità.
Al termine potete iniziare ad utilizzare il sistema.

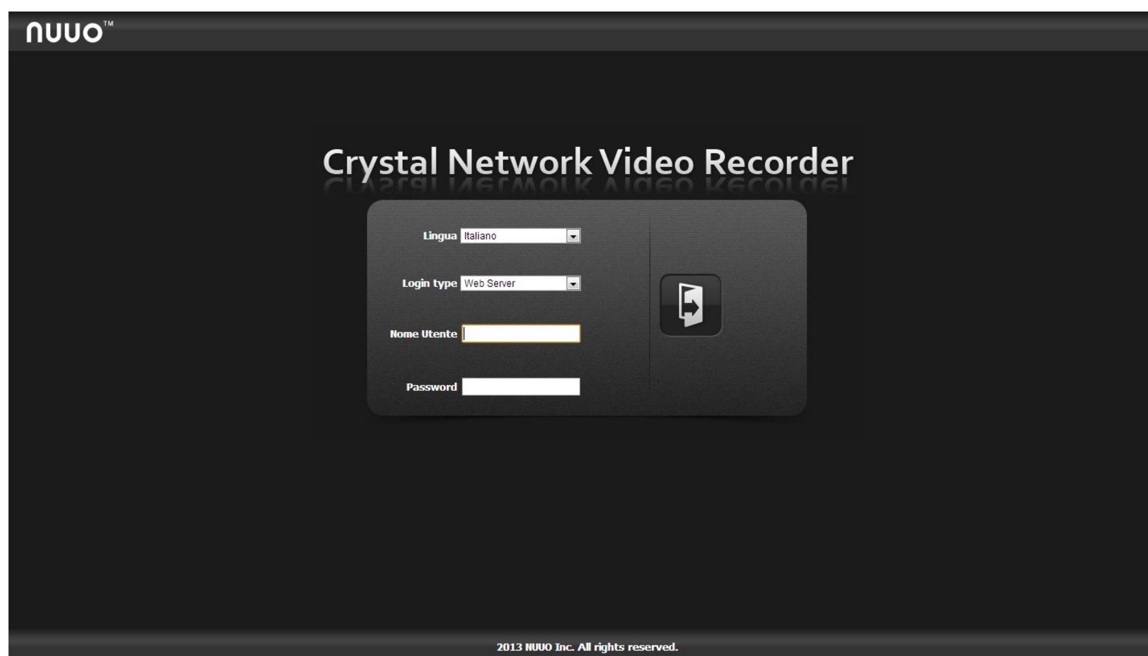
1. Vai ad Avvio > NUUO Crystal Series > NUUO Installation Wizard.
2. Questo programma mostrerà l'impostazione di default della lingua e la modalità di inizializzazione.
3. Scegliere la lingua preferita e la modalità di inizializzazione, e fare click sul tasto .



4. Seguire le indicazioni di **Installation Wizard** e fare click sul tasto **TERMINA** per avviare l'inizializzazione.

	Una volta che il tasto TERMINA è stato premuto l'unità inizierà a funzionare. Per assicurare la stabilità del sistema non rimuovere alcun disco mentre il sistema è in funzione.

5. Dopo l'inizializzazione, accedere al sistema inserendone l'indirizzo IP nella barra degli indirizzi del browser (Internet Explorer 8 e successivi, Firefox su Windows).



Шаг 1: Распаковать устройство

В комплект поставки входит :

- устройство, краткое руководство для начала работы, шурупы для дисководов, ключ, шнур питания, гарантийный талон, диск CD с программами **Installation Wizard** (мастер установки), **NuClient**, **Backup Player** (воспроизведение) и **Offline Tool** (автономные средства), а также руководство пользователя

Шаг 2: Установить жесткие диски

Свериться со списком совместимых устройств и установить жесткие диски. Для получения оптимальной производительности устанавливать диски одной модели и одинаковой емкости. Доступный уровень RAID зависит от количества установленных дисков.

Шаг 3: Подключиться к сети

Разрешить использование в сети DHCP (протокол динамической конфигурации узла), т.к. по умолчание устройство получает IP-адрес посредством DHCP.

Шаг 4: Подключить питание

После подключения к источнику нажать кнопку включения питания.

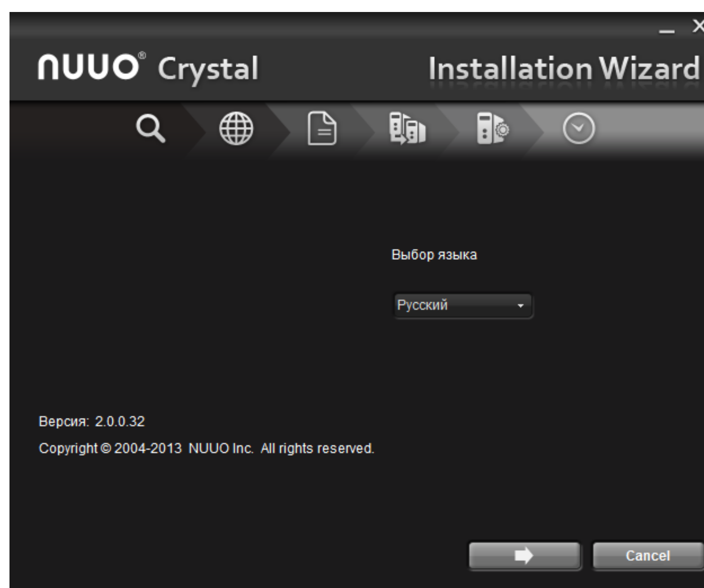
Шаг 5: Установить программное обеспечение

Вставить диск CD в дисковод и нажать двойным щелчком мыши на **Setup.exe** для запуска программы установки.

Шаг 6: Установить параметры устройства

Процедура установки параметров устройства выполняются с помощью программы **Installation Wizard.** После выполнения установки можно начать использование устройства.

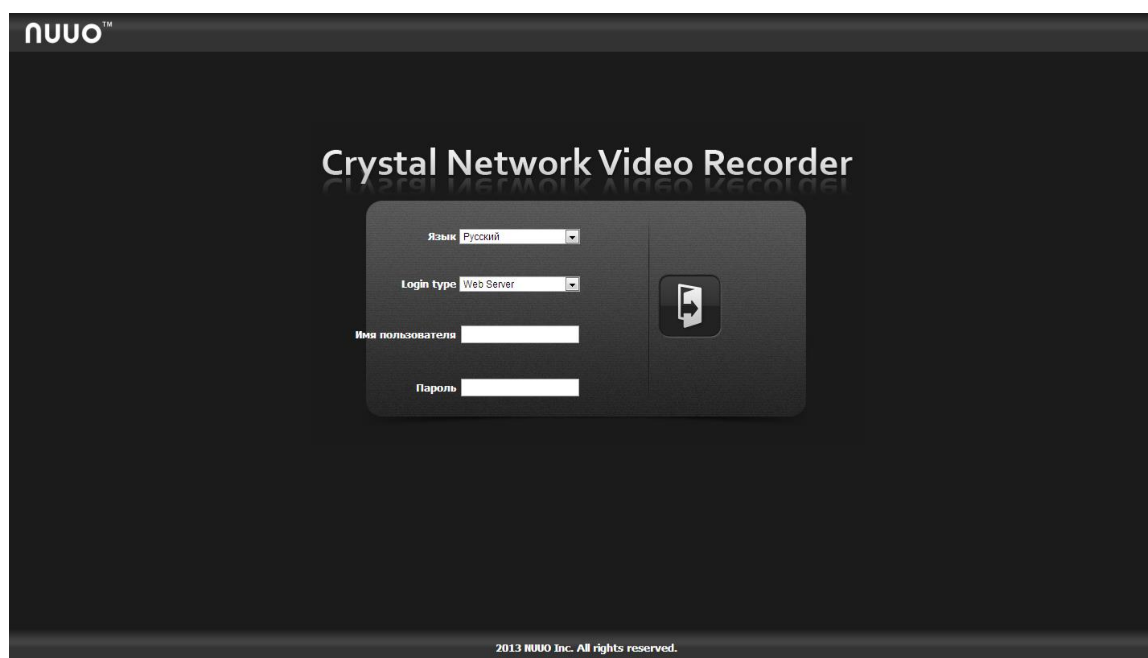
1. Для запуска мастера установки перейти по пунктам меню Start > NUUO Crystal Series > NUUO Installation Wizard.
2. Программа отобразить параметры настройки языка и режима инициализации по умолчанию.
3. Выбрать предпочитаемый язык и режим инициализации и нажать на кнопку .



4. Выполнять указания мастера установки **Installation Wizard** и нажать кнопку **FINISH** для запуска инициализации.

	Сразу же после нажатия кнопки FINISH устройство начнет работать. Для гарантии стабильности функционирования устройства не вынимать диски во время работы системы.

5. После установки устройства зарегистрироваться в системе, для чего ввести IP-адрес устройства в обозревателе (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).



Krok 1: Rozbalte balení

Balení obsahuje následující:

- MiniNVR zařízení, šroubky pro harddisky, klíč, síťový kabel, záruční list, CD s **Installation Wizard**, **NuClient**, **Backup Player** a **Offline Tool application**, uživatelský manual a rychlý průvodce.

Krok 2: Instalace harddisků

Zkontrolujte podporu harddisků a nainstalujte je. Pro optimální výkon instalujte harddisky stejného modelu a velikosti. Nastavitelná úroveň RAID je závislá na počtu harddisků v zařízení.

Krok 3: Připojení k síťi

Povolte funkci DHCP, aby zařízení získalo IP adresu automaticky.

Krok 4: Připojení napájení

Po připojení k síťi zařízení zapněte.

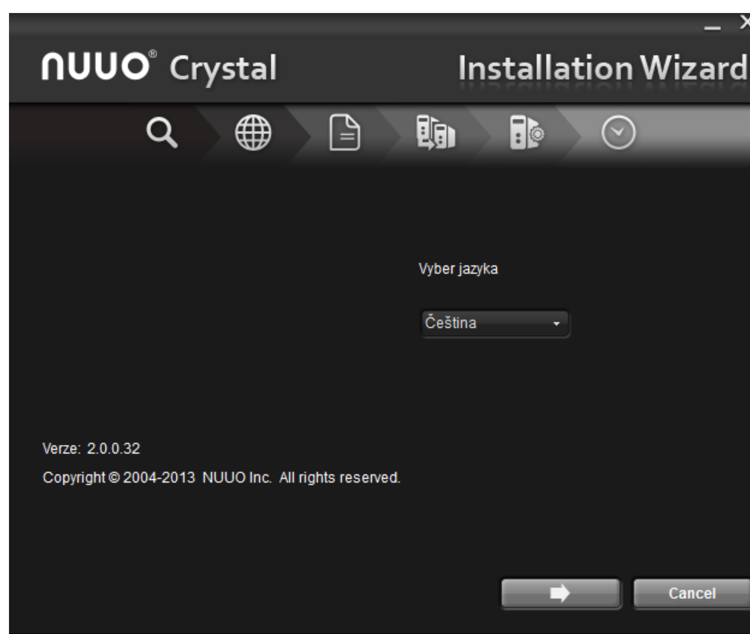
Krok 5: Instalace softwaru

Vložte CD do mechaniky a dvojklikem na **Setup.exe** spusťte instalaci.

Krok 6: Nastavení zařízení

Software **Installation Wizard** provádí základní nastavení. Po této inicializaci můžete zařízení začít používat.

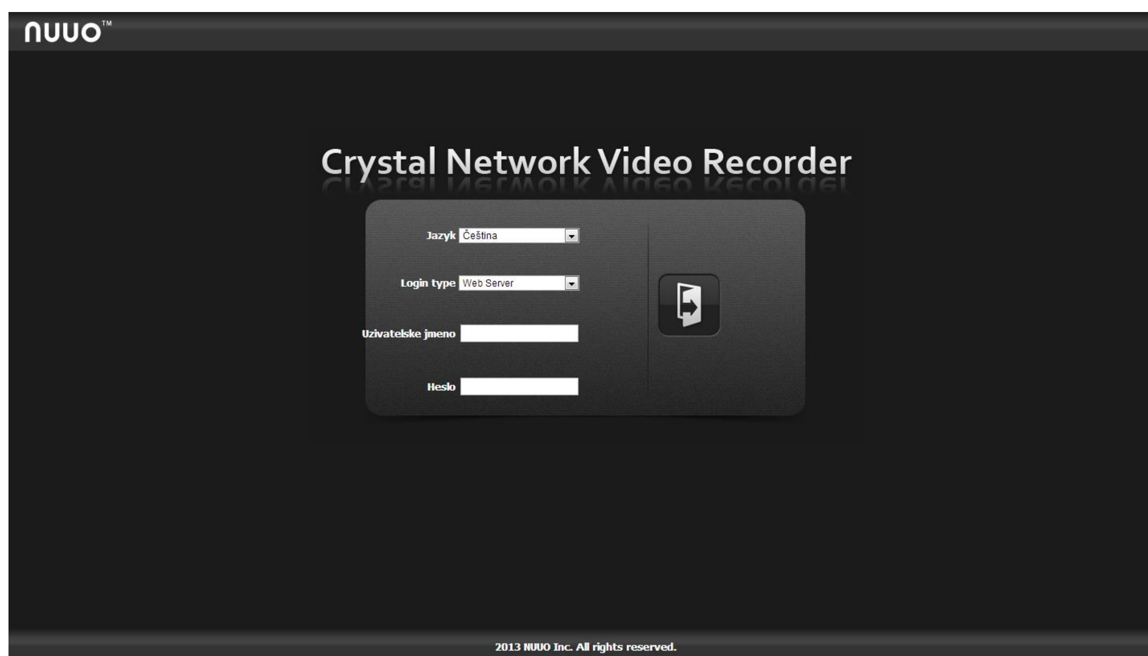
1. Start > NUUO Crystal Series > NUUO Installation Wizard.
2. Program zobrazí defaultní nastavení jazyka a režim inicializace.
3. Vyberte preferovaný jazyk a režim inicializace, poté klikněte na tlačítko



4. Následujte pokyny **Installation Wizard** a klikněte na **FINISH** pro začátek inicializace zařízení.

	Po kliknutí na tlačítko "FINISH" se začne zařízení inicializovat. V rámci stability systému nikdy nevytahujte harddisky, když je systém spuštěn.

5. Po nastavení zařízení se přihlašte do systému zadáním IP adresy do prohlížeče (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).



Step 1: 패키지 해제

패키지엔 다음과 같은 아이템이 들어 있습니다:

- NUUO Crystal™, 빠른 실행 가이드, 하드디스크 고정용 볼트, 열쇠, 파워 코드, 보증서, 설치 CD(포함된 S/W : 설치 마법사, 클라이언트 SW, 녹화 검색 및 오프라인 프로그램, 사용자 매뉴얼, 빠른 설치 가이드)

Step 2: 하드 디스크 설치

하드 디스크 호환성 리스트를 확인하시고 해당 하드 디스크를 설치하세요. 최적의 성능을 고려하여 같은 종류, 같은 용량의하드 디스크를 사용하세요. 사용가능한 RAID level 은 설치된 디스크 수량에 따라 다르게 적용 됩니다.

Step 3: 네트워크 연결

DHCP 기능이 사용가능한 네트워크 내에서 기본적으로 NUUO Crytal™은 IP 주소를 검색할 수 있습니다.

Step 4: 전원 연결

전원이 연결되면 NUUO Crytal™앞면에 있는 전원 버튼을 한번 클릭합니다.

Step 5: 소프트웨어 설치

설치를 원하는 노트북 혹은 데스크탑에 NUUO 에서 제공하는 설치 CD 를 삽입후 **Setup.exe** 파일을 더블 클릭하여 설치를 시작합니다.

Step 6: NUUO Crytal™ 초기화

설치 CD 를 통해 설치된 파일 중 **Installation Wizard** 를 실행하여 시스템 초기화 설치를 실행합니다. 프로그램의 위치는 아래와 같습니다.

1. 윈도우 시작 > NUUO Crystal Series > NUUO Installation Wizard.
2. 프로그램이 실행되면 초기 설정값으로 영어가 설정되어 있습니다.
3. 원하시는 언어로 변경후 다음과 같은 아이콘을 클릭합니다 .

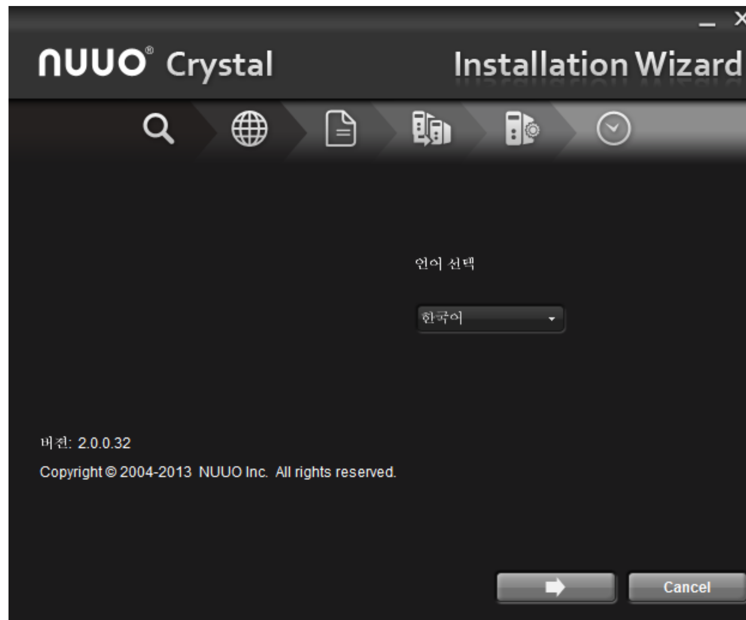


그림 **1. Installation Wizard 초기 화면**

4. **Installation Wizard** 에서 기본 설정을 마치면 **FINISH** 버튼을 클릭하여 초기화 합니다.

	"FINISH"버튼을 클릭하시면, 장비의 초기화가 시작됩니다. 한번 시스템이 초기화가 시작되면 동작도중 HDD 를 제거하거나 전원을 끄지 마십시오, 시스템의 안정성에 치명적일 수 있습니다.

5. 모든 초기화 설정이 끝난 후에, 인터넷 익스플로어에 해당 장치의 IP 주소를 입력하여 접속합니다. 접속후 ID/PW 를 이용하여 시스템에 로그인 합니다. (윈도우 OS 상의 인터넷 익스플로어 8 이상, Mac Safari 에서 사용 가능합니다)

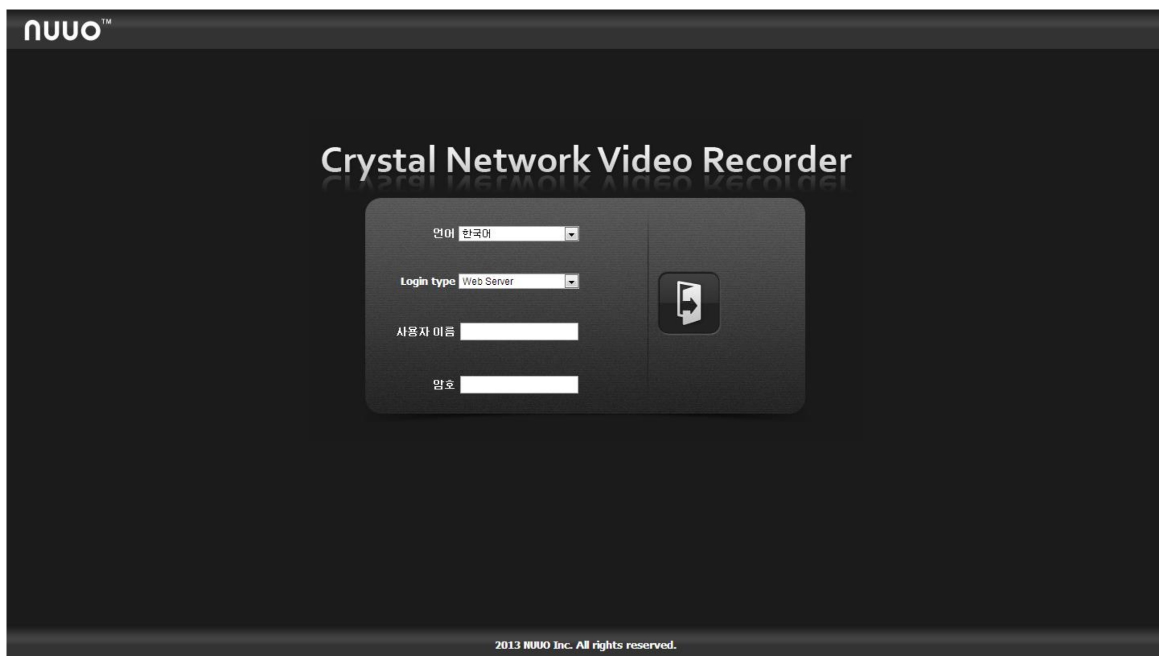


그림 **2. 시스템 로그인 화면**

Krok 1: Otwieranie opakowania

Opakowanie zawiera:

- Rejestrator, Poradnik Szybki Start, śrubki do przymocowania dysków, klucz, przewód zasilający, kartę gwarancyjną, CD z oprogramowaniem, instrukcja użytkownika.

Krok 2: Instalacja dysków twardych

Zainstaluj dyski twarde zgodne z listą referencyjną. Aby zachować optymalną pracę urządzenia należy instalować dyski o tym samym modelu oraz pojemności. Dostępny tryb RAID zależy od ilości zainstalowanych dysków.

Krok 3: Podłączanie do sieci

Po podłączeniu rejestratora do sieci z serwerem DHCP rejestrator automatycznie pobierze ustawienia sieciowe.

Krok 4: Włączanie zasilania.

Po podłączeniu przewodu zasilania wciśnij przycisk zasilania.

Krok 5: Instalacja oprogramowania

Umieść płytę CD w napędzie, a następnie dwukrotnie kliknij **Setup.exe**, aby rozpocząć process instalacji.

Krok 6: Konfiguracja rejestratora

Oprogramowanie **Installation Wizard** przeprowadzi użytkownika przez process konfiguracji użytkownika.

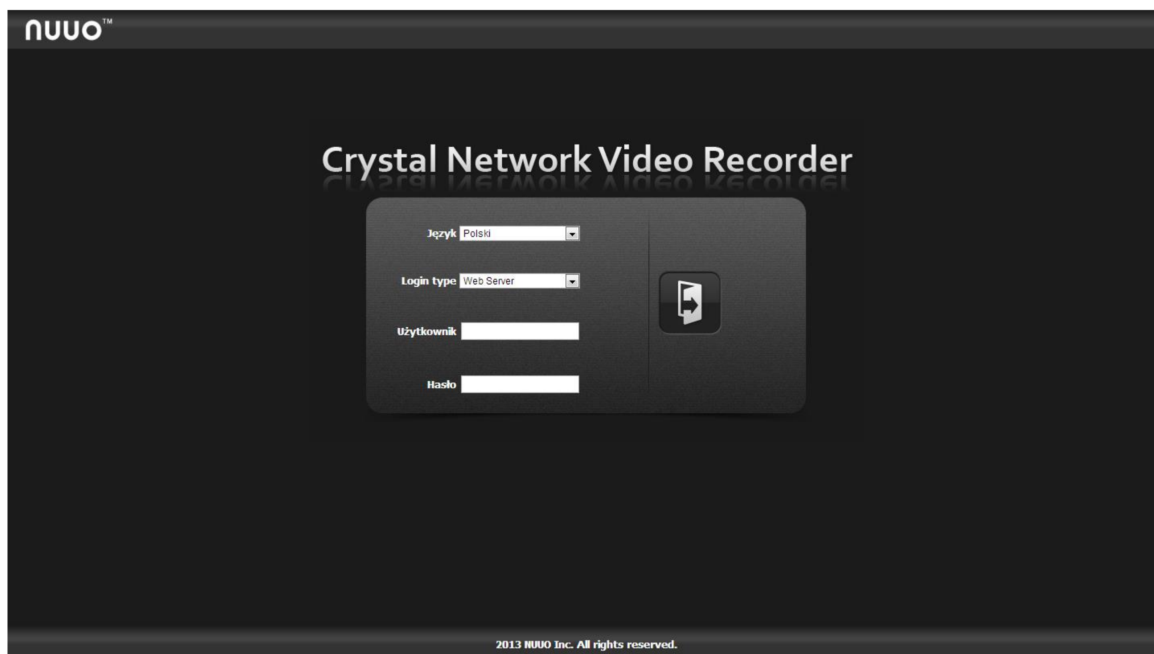
1. Naciśnij Start > NUUO Crystal Series > NUUO Installation Wizard.
2. Pojawi się okno z wyborem języka oraz trybu inicjacji.
3. Wybierz preferowany język oraz tryb inicjacji, a następnie kliknij przycisk .



4. Postępuj zgodnie ze wskazówkami programu **Installation Wizard**, a następnie kliknij przycisk **ZAKOŃCZ**.

	Po kliknięciu przycisku "ZAKOŃCZ", rejestrator zostanie zainicjalizowany. Aby uniknąć niestabilności pracy rejestratora NIGDY nie wyjmuj dysków podczas jego pracy.

5. Po skonfigurowaniu rejestratora możesz zalogować się do rejestratora poprzez wpisanie jego adresu IP w przeglądarce (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).



Stap 1: het toestel uitpakken

De verpakking bevat de volgende items:

- Het toestel, Verkorte handleiding, schroeven voor de diskdrives, stroomkabel, garantie kaart, cd met **Installatiewizard**, **NuClient**, **Afspelen** en de toepassing **Offline Tool**, gebruikershandleiding en verkorte handleiding

Stap 2: harde schijven installeren

Zie de compatibiliteitslijst en installeer de harde schijven. Voor optimale prestaties installeert u disks van hetzelfde model en opslagcapaciteit. Welk RAID-niveau beschikbaar is, is afhankelijk van het aantal geïnstalleerde disks.

Stap 3: verbinding maken met het netwerk

Schakel de DHCP-functie van het netwerk in, aangezien het toestel een ip-adres ophaalt via DHCP.

Stap 4: stroom aansluiten

Druk eenmaal op de aan/uitknop om het toestel aan te zetten.

Stap 5: software installeren

Plaats de cd in het cd-romstation en dubbelklik op **Setup.exe** om de installatie te starten.

Stap 6: het toestel instellen

De **Installatiewizard** voert de installatieprocedures in op het toestel. Hierna kunt u het toestel gebruiken.

1. Ga naar Start > NUUO Crystal Series > NUUO Installatiewizard.
2. Dit programma toont de standaardinstellingen voor taal en initiatiemodus.

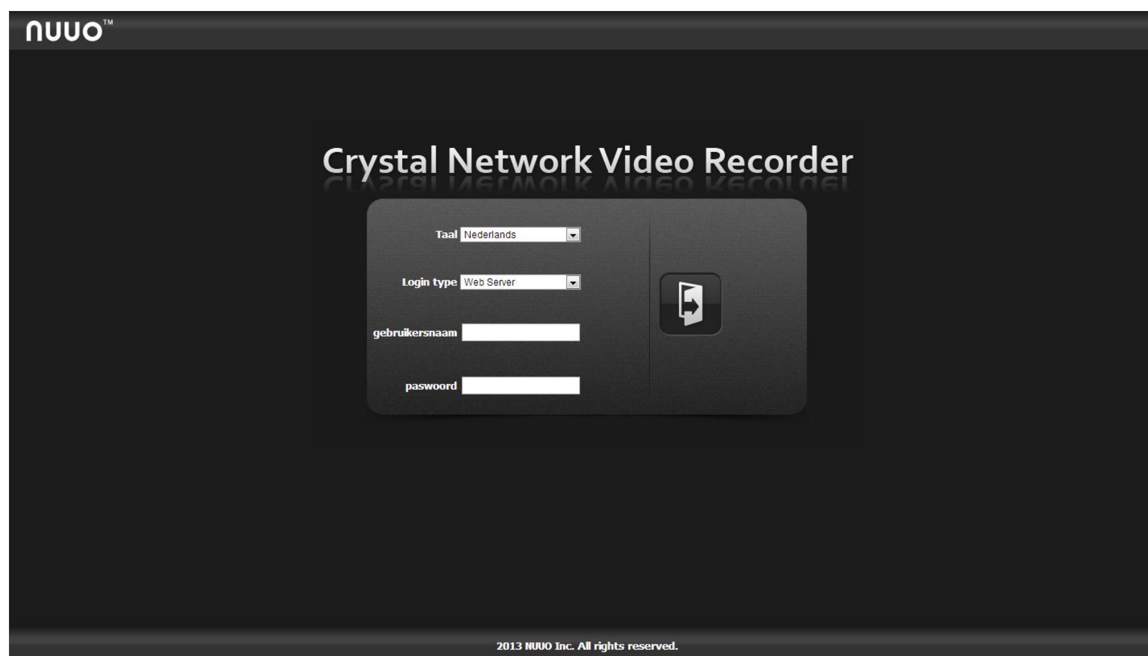
3. Kies de gewenste taal en initiatiemodus en klik vervolgens op de knop .



4. Volg de instructies van **Installatiewizard** en klik op **VOLTOOIEN** om het initialiseren te starten.

	Zodra u op “VOLTOOIEN” klikt, is het toestel functioneel. Om de stabiliteit van het toestel te waarborgen, mag u nooit disks lostrekken als het systeem geactiveerd is.

5. Zodra het toestel is ingesteld, meldt u zich aan bij het systeem door het ip-adres in te voeren in de browser (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).



Steg 1: Packa upp enheten

Detta paket innehåller följande:

- Enhet, snabbstartsguide, skruvar för hårddiskar, nyckel, nätkabel, garantikort, CD med applikationerna **Installationsguide**, **NuKlient**, **Uppspelning** och **Offlineverktyg**, användarmanual och snabbstartsguide.

Steg 2: Installera hårddiskar

Se kompabilitetslistan och installera hårddiskarna . För optimal prestanda installera diskar med samma modell och lagringskapacitet. Den tillgängliga RAID nivån beror på antalet installerade diskar.

Steg 3: Anslut till nätverket

Aktivera DHCP-funktionen inom nätverket, eftersom enheten kommer att hämta IP-adress via DHCP per default.

Steg 4: Anslut strömmen

Tryck på strömbrytaren en gång för att koppla på strömmen.

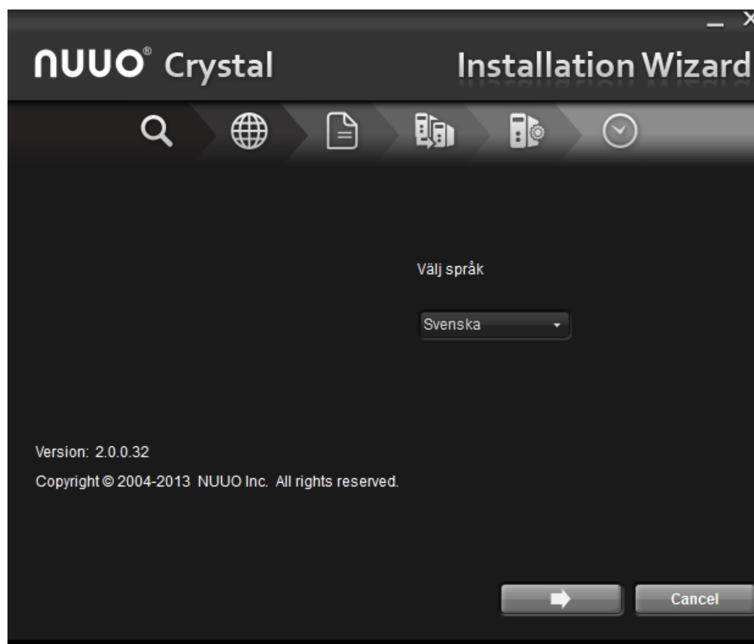
Steg 5: Installera mjukvaran

Sätt in CD:n i CDROM enheten och dubbelklicka på **Setup.exe** för att påbörja installationen.

Steg 6: Inställning av enhet

Mjukvarans **Installationsguide** utför inställningarna på enheten. Efter denna procedur kan du börja använda den.

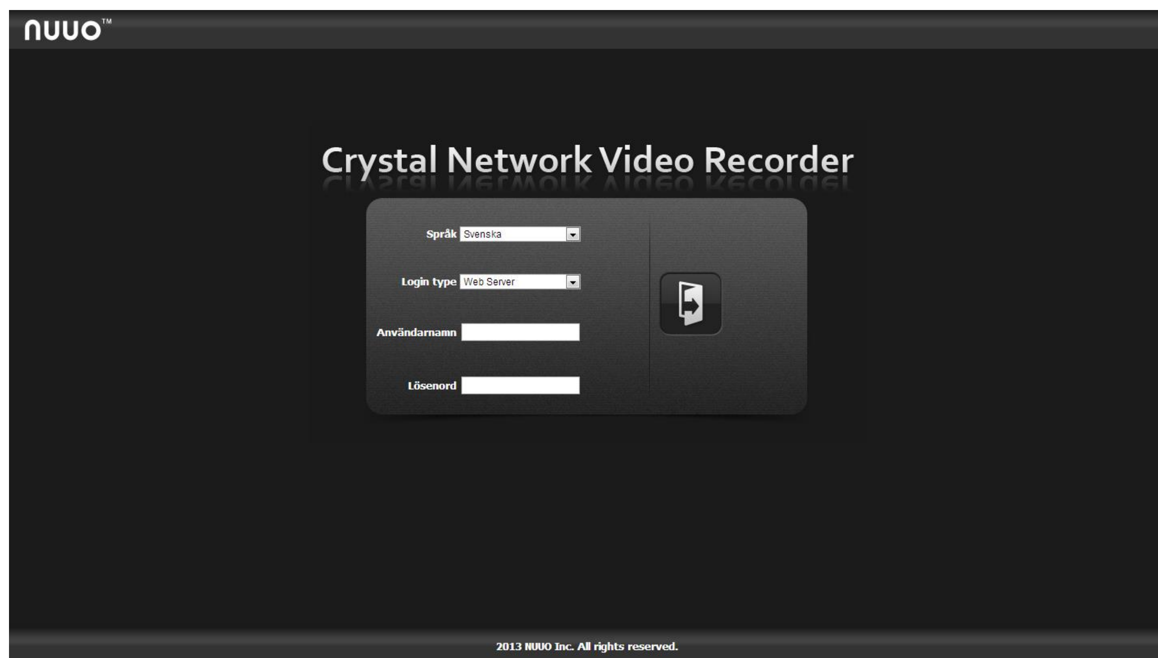
1. Gå till Start > NUUO Crystal Series > NUUO Installations guide.
2. Detta program visar den förvalda språkinställningen och initieringsläge.
3. Välj önskat språk och initieringsläge och klicka sedan knappen.



4. Följ anvisningarna i **installationsguiden** och klicka på knappen **FINISH** (slutför) för att starta initieringen.

	När "FINISH" (slutför) knappen är tryckt, kommer enheten att börja arbeta. För att säkerställa stabiliteten i enheten, dra aldrig ut några hårddiskar när systemet är igång.

5. Efter inställning av enheten, logga in i systemet genom att ange dess IP-adress i webbläsaren (Internet Explorer 8 och senare, Firefox med Windows).



Passo 1: Desempacote o Equipamento

Esta embalagem contém os seguintes itens:

- O Equipamento, Guia Rápido de Inicialização, parafusos para fixação dos Discos Rígidos, chave, cartão de garantia, cabo de alimentação, **CD com Assistente de Instalação, NuCliente, Playback, Aplicativo de Ferramenta Offline**, Manual de Usuáro e Guia Rápido de Inicialização.

Passo 2: Instalar os Discos Rígidos

Verifique a lista de compatibilidade de HD's para selecionar um modelo apropriado. Para melhor performance, sempre instalar discos idênticos: mesmo modelo e maeca e de mesma capacidade de armazenamento. O nível de RAID disponível depende diretamente do número de discos instalados.

Passo 3: Conectar-se à Rede

Habilitar a função DHCP dentro da rede, para que a unidade adquira automaticamente um endereço IP através do mesmo, por padrão.

Passo 4: Conectar-se à Energia

Após verificar a tensão da rede de energia, conectar o cabo de energia e a fonte e pressionar o botão Power para ligar a unidade.

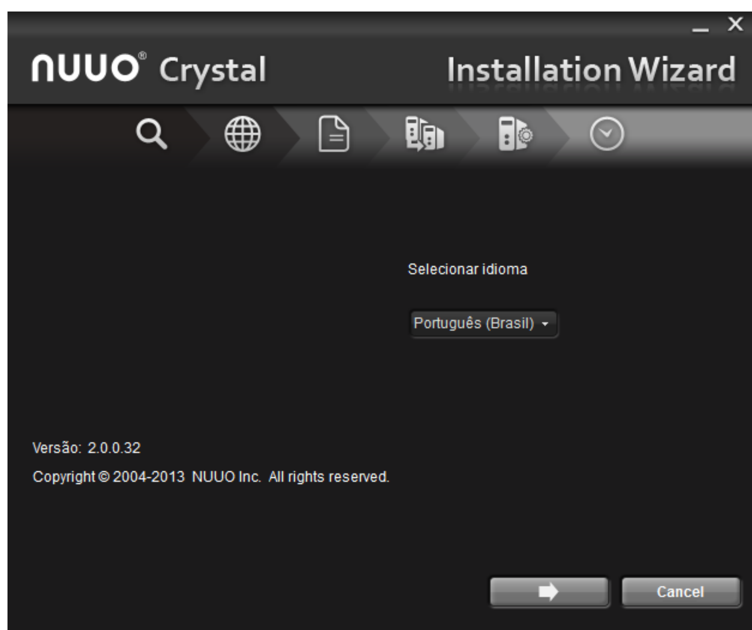
Passo 5: Instalar o Software

Insira o CD em seu CDROM e clique duas vezes o aplicativo **Setup.exe**, para começar a instalação.

Passo 6: Configure a Unidade

O software **Installation Wizard** (Assistente de Instalação) executará os procedimentos de setup da unidade. Após estes procedimentos, você poderá começar a utilizar o equipamento.

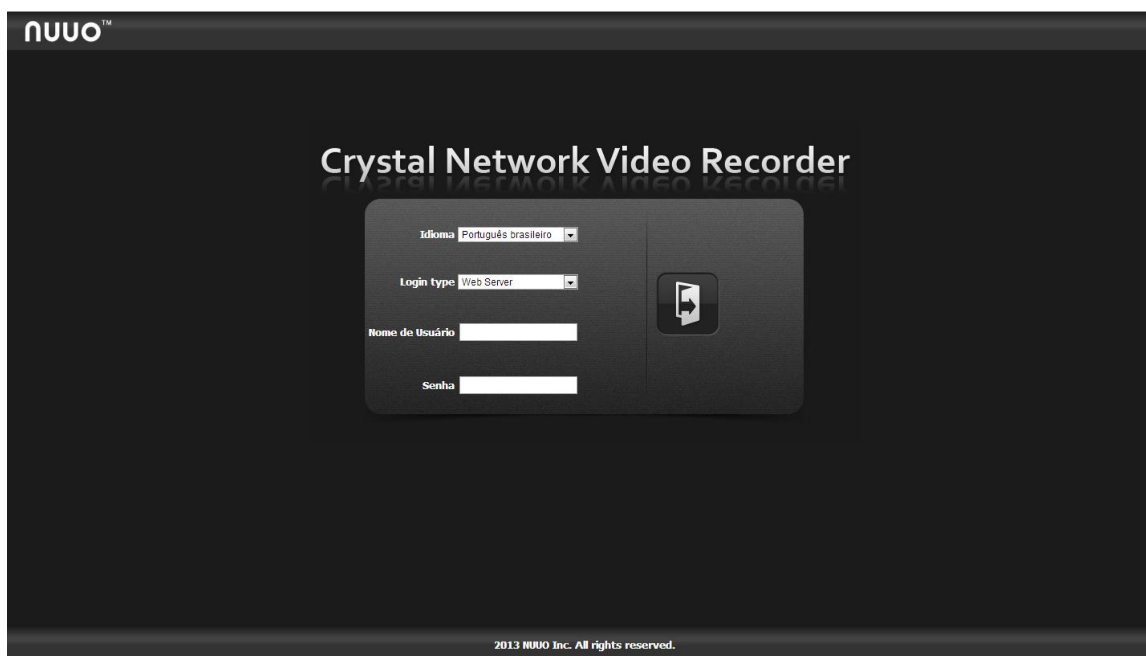
1. Vá para Iniciar > NUUO Crystal Series > NUUO Installation Wizard (Assistente de Instalação).
2. Este programa irá exibir o idioma padrão e modo de inicialização.
3. Selecione o idioma de sua preferência e o modo de inicialização, então clique no botão .



4. Siga as instruções do **Installation Wizard** (Assistente de Instalação) e clique em **FINISH** (Finalizar) para inicializar a instalação.

	Uma vez pressionado o botão "FINISH (Finalizar)", a unidade começará a trabalhar. Para assegurar a estabilidade da unidade, nunca retire os discos rígidos enquanto o equipamento estiver ligado.

5. Após a configuração do equipamento, faça login no mesmo através do seu endereço IP, utilizando um navegador web (Internet Explorer 8 ou superior, Firefox no Windows).



Vaihe 1: Ota laite pakkauksesta

Pakkauksessa on seuraavat osat:

- Laite, pikaopas, asemien kiinnitysruuvit, avain, virtajohto, takuukortti, CD, jossa on **asennusohjelman**, **NuClient**, **toiston**, ja **Offline Tool** sovellukset, käyttöohje ja pikaopas

Vaihe 2: Asenna kiintolevyt

Tarkista yhteensopivien tuotteiden luettelo ja asenna kiintolevyt. Varmista paras mahdollinen suorituskyky asentamalla samanmalliset levyt, joilla on yhtä paljon tallennustilaa. Saatavilla oleva RAID-taso riippuu asennettujen levyjen lukumäärästä.

Vaihe 3: Yhdistä verkkoon

Ota verkon automaattinen asetus (DHCP) käyttöön, jolloin laite hakee IP-osoitteen oletusasetuksena DHCP:n kautta.

Vaihe 4: Kytke verkkovirtaan

Kytke virta päälle painamalla virtapainiketta yhden kerran.

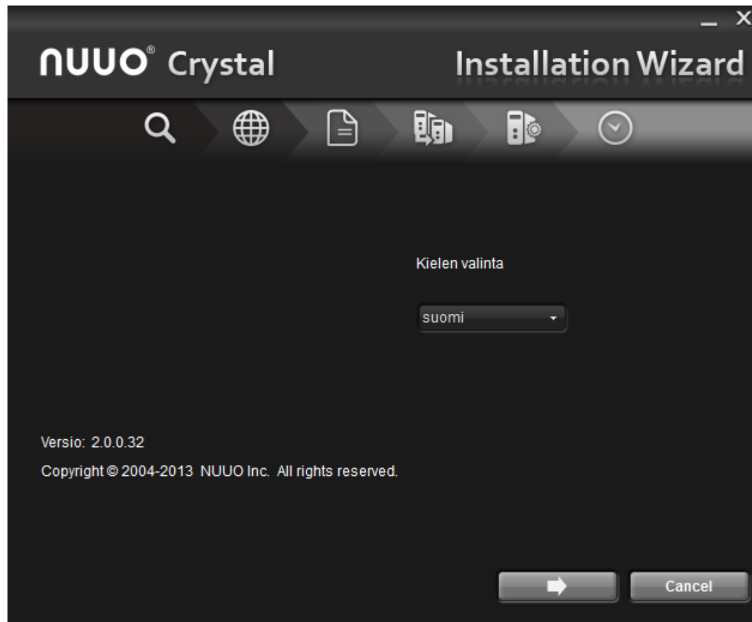
Vaihe 5: Asenna ohjelmisto

Laita CD CDROM-asemaan ja kaksoisnapsauta **Setup.exe** aloittaaksesi asennuksen.

Vaihe 6: Määritä laitteen asetukset

Asennusapuohjelma suorittaa laitteen asennuksen. Kun laitteen asennus on suoritettu loppuun, se voidaan ottaa käyttöön.

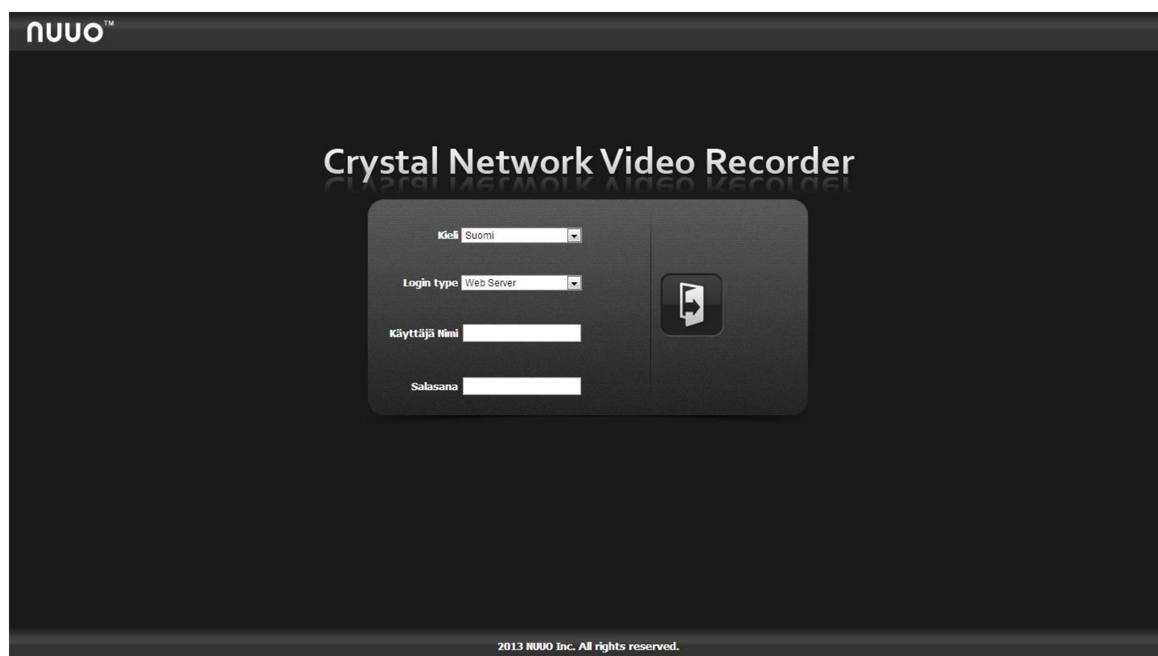
1. Mene kohtaan Käynnistä > NUUO Crystal Series > NUUO asennusohjelma.
2. Ohjelma tuo esille oletuskielen asetukset ja alustustilan.
3. Valitse haluamasi kieli ja alustustila ja napsauta sitten -painiketta.



4. Seuraa **Asennusapuohjelman** ohjeita ja napsauta **SUORITA LOPPUUN**-painiketta käynnistääksesi alustuksen.

	Laite käynnistyy, kun "SUORITA LOPPUUN"-painiketta on napsautettu. Varmista laitteen kunnollinen toiminta pitämällä huolta siitä, että et koskaan poista levyjä laitteesta, kun järjestelmä on käynnissä.

5. Sen jälkeen, kun laitteen asetukset on määritetty, kirjaudu sisään järjestelmään antamalla sen IP-osoite selaimeen (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).



Első lépés: A rögzítő kicsomagolása

Ez a csomag az alábbi elemeket tartalmazza:

- Az eszköz, Telepítési útmutató, merevlemezrögzítő csavarok, kulcs, tápkábel, jótállási jegy, CD, melyen **Telepítési varázsló, NuClient**, **Visszajátszás** és **Kapcsolat nélküli eszköz** szoftverek, Használati utasítás és Telepítési útmutató található

Második lépés: Merevlemezek behelyezése

Ellenőrizd a kompatibilitási listát lemezválasztás előtt. Csavarozd be a merevlemezeket. Optimális működéshez tanácsos egyforma (ugyanaza a gyártó ugyanakkora kapacitású) lemezeket használni. A választható RAID módok a behelyezett lemezek számától függenek.

Harmadik lépés: Csatlakoztasd a hálózatot

Legyen a hálózatban egy DHCP szerver (rendszerint egy router), amitől alapértelmezetten az eszköz IP-címet kap.

Negyedik lépés: Csatlakoztasd a táplálást

Majd nyomd meg a bekapcsológombot.

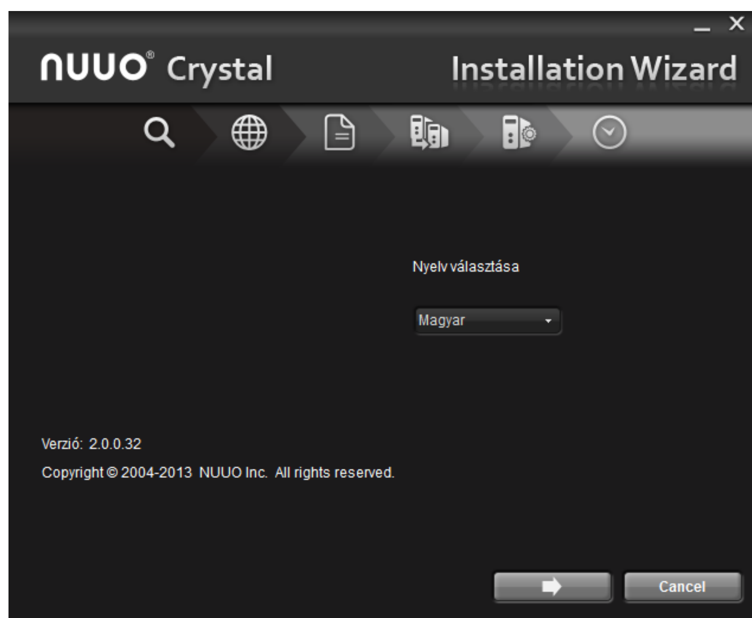
Ötödik lépés: Telepítsd a szoftvert

Helyezd be a telepítőlemezt és amennyiben nem indul el magától, indítsd el a **Setup.exe**-t a telepítés kezdéséhez.

Hatodik lépés: Az eszköz beállítása

A **Telepítési varázsló** elvégzi az eszköz beállítását, ami után a rögzítő használható.

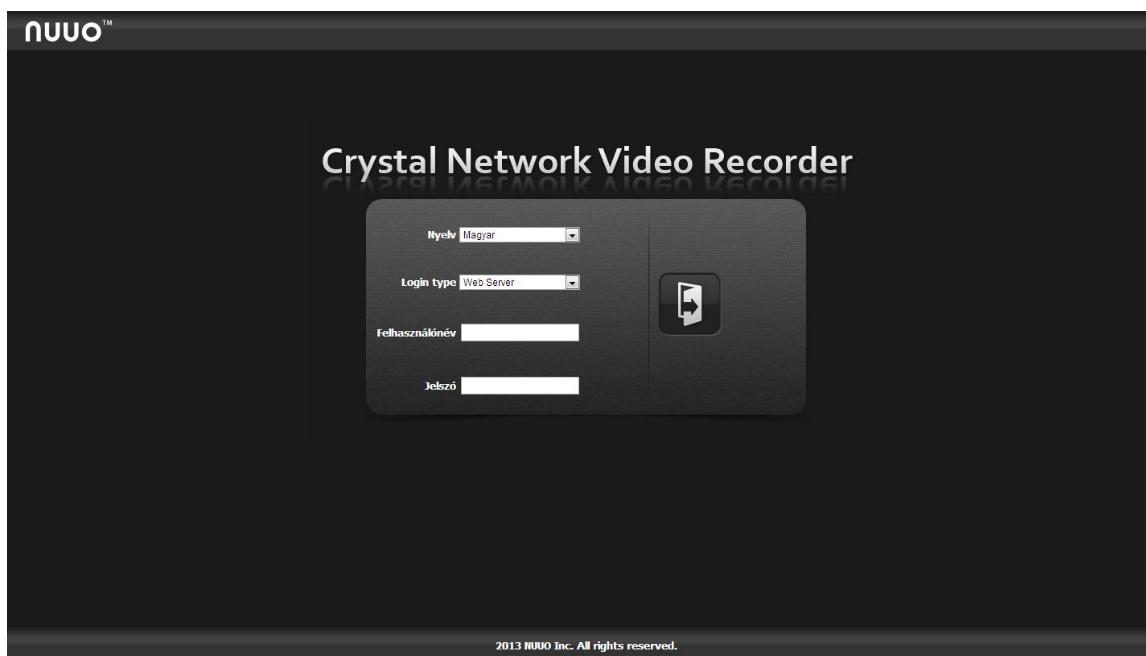
1. Start > NUUO Crystal Series > NUUO Installation Wizard programot indítod.
2. Itt kiválaszthatod az alapértelmezett nyelvet és a beállítási módot.
3. Válassz nyelvet és módot, majd kattints a gombra.



4. Kövesd a **Telepítési varázsló** utasításait és kattints a **BEFEJEZÉS** gombra az inicializálás megkezdéséhez.

	A BEFEJEZÉS-re kattintás után az eszköz dolgozni kezd. A rendszer stabilitása érdekében soha ne húzz ki merevlemezt bekapcsolt gépből.

5. Az eszköz beállítása után jelentkezz be a készülékbe, úgy hogy az IP címét beírod a webböngésző címsorába. (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).



Korak 1: Raspakivanje uređaja

Paket se sastoji od sledećih delova:

- Uređaj, kratko uputstvo, šarafi za diskove, ključ, napojni kabl, garantni list, CD sa **Instalacionim čarobnjakom (Installation Wizard)**, **NuKlijentom (NuClient)**, **Backup Player** i **Offline alatkom (Offline Tool)** aplikacijama, korisničkim uputstvom i kratkim uputstvom

Korak 2: Instalacija hard diskova

Proverite listu kompatibilnih diskova i instalirajte HDD. Za optimalne performanse, instalirajte diskove istog modela i kapapaciteta. Dostupni RAID nivoi zavise od broja instaliranih diskova.

Korak 3: Konekcija na mrežu

Omogućite DHCP funkciju na mreži, pošto će uređaj dobiti IP adresu kroz DHCP.

Korak 4: Priključivanje napajanja

Pritisnite power dugme nakon što ste priključili napajanje.

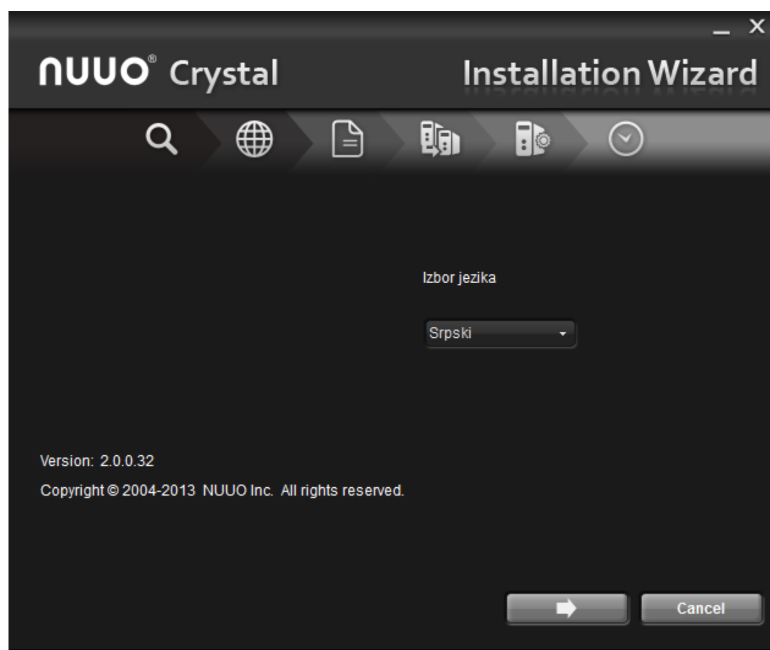
Korak 5: Instalacija softvera

Ubacite CD u vaš CDROM i dvaput kliknite na **Setup.exe** kako bi počeli proces instalacije.

Korak 6: Podešavanje uređaja

Program **Installation Wizard** izvršava procedure podešavanja uređaja. Nakon završene procedure, možete početi sa korištenjem uređaja.

1. Idite na Start > NUUO Crystal Series > NUUO Installation Wizard.
2. Program će prikazati podrazumevani jezik i način inicijalizacije.
3. Odaberite vaš željeni jezik i način inicijalizacije, i nakon toga klikite na dugme.



4. Pratite uputstva **Installation Wizard** i kliknite na **FINISH** dugme za pokretanje inicijalizacije.

	Nakon što ste kliknuli na "FINISH" dugme, uređaj počinje sa radom. Kako bi osigurali stabilnost uređaja, nikad ne izvlačite diskove dok sistem radi.

5. Nakon podešavanja uređaja, prijavite se na sistem upisivanjem njegove IP adrese u browser (Internet Explorer 8 and later and Firefox on Windows).

